

# JOURNAL

für

## ORNITHOLOGIE.

Achter Jahrgang.

N<sup>o</sup> 45.

Mai *1860*

1860.

### Systematische Uebersicht der Vögel Madagascars.

Von

Dr. G. Hartlaub.

(Schluss; s S. 81—112.)

*Vinago* Cuv.

1. *V. australis* (L.) Griseo-olivaceus; capite, collo et corpore subtus flavo-viridibus; macula humerali vinacea parum conspicua, circumscripta; remigibus nigricantibus, mediis et scapularibus late stramineo-flavo limbatis; subalaribus virescente-cineraceis; subcaudalibus albo et castaneo variis; cauda cinerea, rectricibus lateralibus subtus nigris, a medio ad apicem argenteis; rostro gracili, parvo, rubente; iride ardesiaca.

Long. circa 12'', rostr. 7''', al. 6'' 3''', caud. 3''.

Syn. *Palumbus viridis madagascariensis* Briss. Ornith. I. p. 142, pl. 14, fig. 2. — *Col. australis* L. — *C. humeralis* foem. Wagl. — Pl. enl. 111. Temm. Knip. Fig. t. 3. — Reichb. fig. 1347. — Bonap. Consp. II. p. 7. — Sganz. l. c. p. 39.

Beschreibung und Messung nach einem Exemplare der Stuttgarter-Sammlung. — Bojer erlegte ein Exemplar in der Bai von Bombatok auf der Westküste.

*Turtur* Selby.

1. *T. picturatus* (Temm.) Pileo et nucha cinereis; interscapulio vinaceo-rufescente; alis olivascente-brunneis; pectore ex lilacino-vinaceo, subcaudalibus et abdomine imo albis; subalaribus obscure vinaceis; rectricibus intermediis alis concoloribus, reliquis nigricantibus, apice

late cinereis; collo postico et laterali dilute vinaceo, nigricante-squamato-notatis; scapularibus et tectricibus alarum minoribus in cinnamomeum vergentibus; rostro nigro.

Long. tot. circa 11—12'', rostr. 8 $\frac{1}{2}$ '', al. 6 $\frac{1}{2}$ '', caud. 4''.

Syn. *Columba picturata* Temm. Pl. col. t. 242. — Id. Fig. t. 35. — Wagl. spec. 61. — *Turtur versicolor* Kittl. — Reichenb. fig. 1260. — Bonap. Consp. II. p. 62.

Delalande sammelte diese Art auf Madagascar (Lep.) Wir beschreiben ein Exemplar der Stuttgarter-Sammlung von daher.

*Oena* Selby.

1. *O. capensis* L. Levaill. Afr. pl. 273, 274. — Bonap. Consp. II. p. 69.

Auf der Ost- und Westküste Madagascars.

Wir haben hier nur diejenigen Taubenarten aufgeführt, welche in Bonaparte's trefflichen monographischen Arbeiten über diese Familie als auf Madagascar namhaft gemacht sind. Sganzin beschreibt noch verschiedene andere, deren Deutung nicht die nöthige Sicherheit gewährt. Sehr zweifelhaft ist z. B. das Vorkommen von *Geopelia striata* und keineswegs erwiesen das von *Trocaza Meyeri* March. Bonap. Consp. II. p. 45. Was sind Sganzin's Cancafout oder Pigeon ramier gris et verdâtre? dessen Lamoch oder Tourterelle p. 40, und endlich dessen Petite Tourterelle? —

*Mesites* Is. Geoffr. St. Hil.

1. *M. variegata* Geoffr. Loris et regione periorbitalis nudis; pileo, nucha totoque corpore supra cinnamomeis, nigro fulvoque irregulariter fasciatis; genis macula fulvo-albida supra et infraorbitali nigro-marginata notatis; gula alba; pectore albo, fulvido et nigro squamatim notato; rostro cinereo, subincurvo, capitis longitudine, forma et naribus ut in genere *Heliornis*; pedibus et cauda *Columbae*; alis subotusis Penelopinis. Long. circa 11 $\frac{1}{4}$ '', rostr. 11''', tars. 13 $\frac{1}{2}$ '', dig. med. c. ung. 6'''.

Syn. *Mesites variegata* Is. Geoffr. St. Hil. Rev. zool. I. p. 51. — Id. Guér. Mag. de Zool. 1839, pl. 5, 6. — Desm. Iconogr. ornith. pl. 51.

Ganz entschieden eine der merkwürdigsten und anomalsten unter den Vögelformen Madagascars. Wurde von Bernier entdeckt und befindet sich, so viel uns bekannt, bis jetzt nur in Paris. Wahrscheinlich nur auf der Ostküste.

2. *M. unicolor* Desm. Rubiginosa unicolor; gula et pectore rufalbidis; loris et regione periorbitalis plumulatis; vitta poneoculari

brevi, pallida, parum conspicua; rostro fere recto, vix ab acumine subulato, brunnescente; tectricum reetricumque pogoniis elongato-lanatis; pedibus brunnescentibus. Long. tot.  $10\frac{2}{3}$ "', rostr.  $9\frac{1}{2}$ "', tars. 1" 4"', dig. med. c. ung. 1"  $1\frac{1}{2}$ "'.

Syn. *Mesites unicolor* Desm. Rev. zool. VIII, p. 176. — Id Iconogr. ornith. pl. 52.

Eine Entdeckung Goudot's. Die spezifische Verschiedenheit von *M. variegata* scheint uns noch nicht mit genügender Sicherheit nachgewiesen.

#### *Numida* L.

1. *N. cristata* Pall. Spicil. zool. fasc. IV. t. 2, p. 15. — Shaw. Natur. Misc. pl. 757. — Lath. Gen. Hist. VIII. p. 148, pl. 122. — Vieill. Gal. pl. 209. — *N. aegyptiaca* Lath. Ind. Orn. II. 622. — Reichb. fig. 1599—1600. — Hartl. Syst. Ornith. Westafr. p. 199. — *Guttera cristata* Wagl.

Ellis erwähnt in seinem Buche „Three visits to Madagascar“ p. 344 rein weisser Perlhühner als ausserordentliche Seltenheit. In Sammlungen sind Perlhühner von Madagascar sehr selten.

#### *Hepburnia* Reichb.

1. *H. spadicea* (Gm.). Le Perdrix rouge de Madagascar, Sonner. Voy. Ind. p. 109. — *Tetrao madagascariensis* Scop. — *Tetrao spadiceus* Gm. — Gray. Hardw. Illustr. Ind. Zool. II. pl. 18. — *Ithaginis madagascariensis* G. R. Gray, List of Spec. Birds. Mus. II. p. 32. — *Hepburnia spadicea* Reichb. Bonap.

Indische Exemplare dieser Art sind gewöhnlich, aber wir sehen niemals eines von Madagascar. In dem gedruckten Cataloge der jetzt in Philadelphia befindlichen Sammlung des Herzogs von Rivoli stehen indessen 4 Exemplare dieser Art als von dorthier verzeichnet, und einer schriftlichen Mittheilung Schlegels zufolge wäre auch in Leiden ein Exemplar dieses Vogels von Madagascar. Sganzin erwähnt derselben nicht, und uns selbst scheint das Vorkommen dieser indischen Hühnerart auf Madagascar der Bestätigung zu bedürfen.

#### *Francolinus* Steph.

1. *Fr. madagascariensis* Gm. Pileo rufo-nigroque vario; gula alba; collo postico nigro-alboque variegato; dorso et interscapulio in fundo nigricante maculis rotundatis albidis; crisso et subcaudalibus laete rufis; subalaribus fulvo nigroque variis; plumis pectoris et abdominis maculis magnis fulvo-isabellinis utrinque notatis; reetricibus nigris, mediis totis, lateralibus pogonio externo fulvo-fasciatis, apicibus omnium nigris; cruribus fulvis; abdominis imo lateribus fulvis, nigro-fasciatis;

remigibus tertiariis ultimis intense castaneo-notatis, rostro rubente-brunneo; pedibus, ut videtur, rubris. Long. tot. circa 11'', rostr. a fr. 11''', al. 5'' 10''', caud. 2'' 11''; tars. 1'' 6'''.

Syn. Le Francolin de l'Isle de France, Sonn. Voy. Ind. t. 97, p. 166. — *Tetrao madagascariensis* Gm. — *T. pintadeus* Scop. — Sganz. l. c. p. 37.

Wir beschrieben ein wahrscheinlich weibliches Exemplar der Stuttgarter Sammlung.

#### *Margaroperdix* Reichb.

1. *M. striata* (Gm.). Pileo, collo postico et dorso rufescentibus, striis flavescente-albidis, hujus plumis nigro-fasciatis; capitis lateribus albo-bifasciatis, spatio intermedio ardesiaco; gula nigra; pectore superiore castaneo, inferiore et epigastrio nigris, maculis magnis rotundatis albis; hypochondriorum plumis castaneis, stria intermedia albida, nigro-marginato; tectricibus alarum minoribus pallide rufis, albo-unistriatis et nigro transversim notatis; remigibus secundariis nigris, flavescente fasciatis, primariis fuscis; cauda nigra, flavescente-albido fasciata; pedibus pallide rubris; rostro nigro; iride flavida. Long. circa 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub>'', al. 4'' 9''', caud. a bas. 2'', rostr. a fr. 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub>'', tars. 15''', dig. med. sine ung. 13'''.

Foem. Minor; supra pallide et obsolete grisea, nigro-fasciolata; pileo et cervice rufo-nigroque variis; gula pallide grisea; juguli, pectoris et abdominis plumis griseis, taeniis marginalibus binis nigris; rostro nigro; iride flava. Long. circa 7''.

Syn. Mas: Grande Caille de Madagascar, Sonner. Voy. Ind. pl. 98, p. 169. *Perdix madagascariensis* Scop. — *Tetrao striatus* Gm. — *Perdix striata* Lath. — Encycl. méthod. pl. 97, fig. 2. — *P. perlata* Tem. Fig. et Gallin. vol. III. p. 570. — Id. Pl. col. 82. *Margaroperdix striata* Reichb. — Foem. Caille brune de Madag. Sonn. Voy. p. 170. — *Tetrao griseus* Gm. — *Perdix grisea* Lath. — Encycl. p. 220.

Es ist keineswegs nachgewiesen, dass die um vieles kleinere Caille brune de Madag. das Weibchen der Grande Caille de Madag. sei. Bonoparte vertritt namentlich diese Ansicht. Beide sind ausserordentlich selten in Sammlungen. Die Messung nach einem Exemplare des Pariser Museums: Pucheran.

#### *Turnix* Bonn.

1. *T. nigricollis* (Gm.) Supra pallide rufescens, transversim variegatus, maculis majoribus nigris, plumarumque marginibus externis albidis; alarum tectricibus in fundo rufescente maculis albidis supra

nigro-marginatis; remigibus fuscis, albido-limbatis; fronte et capitis lateribus albido nigroque variis; macula magna a mento ad pectus usque extensa circumscripte nigra; colli et pectoris lateribus laete aurantiacofuscis; corpore inferiore reliquo lateraliter cinerascete, medio albo; crisso et subcaudalibus dilute rufulis; cauda cinerascete et rufescente vermiculata; rostro pallido; pedibus flavidis. Long. tot. circa 6'', rostr. a fr.  $4\frac{1}{2}$ '', al. 2'' 11''', tars. 9'''.

Syn. *Coturnix madagascariensis* Briss. Ornith. I. p. 252, pl. 24, fig. 2. — *Tetrao nigricollis* Gm. — *Hemipodius nigricollis* Temm. Gallin. III. p. 619. Pl. enl. 171. — Black-necked Quail Lath. Gen. Hist. VIII. p. 339. — Sganzin, l. c. p. 38.

Unsere Beschreibung und Messung nach einem Exemplare der Stuttgarter-Sammlung. Einer der gewöhnlichsten Madagascarvögel in Museen.

#### *Pterocles* Temm.

1. *P. personatus* Gould. Faie usque ad oculos holosericeo-nigerima; capite reliquo, collo pectoreque arenaceo-cervinis, basi colli vinaceo-tincta; dorso vinoso-fusco; alis fulvescentibus, tectricum apicibus fusco-trifasciatis; remigibus primariis et secundariis obscure fuscis, his dimidio basali marginum externorum fulvo-notatis; uropygio plumis et tectricibus caudae superioribus pallide fuscis, notis irregularibus cervinis; rectricibus obscure fuscis, fulvo irregulariter fuscatis, apice late albis; subcaudalibus arenaceo-fulvis; rostro nigro. Long. 13'', rostr.  $\frac{7}{8}$ '', al.  $8\frac{3}{4}$ '', caud. 4'', tars. 1''.

Foem. facie nigra caret.

Syn. *Pterocles personatus* Gould. Proc. Zool. Soc. 1843, p. 15. — Id. Zool. Sulph. Birds, pl. 30. p. 49.

Nur im Britischen Museo in London. „Abundant in the scrubby groves of Pandanus skirting a portion of Mojambo-Bay.“

#### *Glareola* Briss.

1. *Geoffroyi* Pucher. Pileo fusco-nigricante; collo postico dorso alarumque tectricibus fuscis, nitore olivascente; remigibus majoribus nigris, intus pallidioribus; collo et thorace griseo-olivascentibus, mento albicante; abdomine subalaribusque rufescentibus; abdomine imo tectricibusque caudae superioribus et inferioribus albis; cauda bifurcata; rectricibus albis, dimidio apicali nigris, nigredine versus medium caudae increscente; linea angusta ad maxillae basin orta et per oculus ducta alba; rostro brevi, basi rubente; alis longissimis, rectrices extimas longe superantibus. Long. ab apice rostr. ad ap.

rectr. intermed. circa  $6\frac{1}{2}''$ , rostr. a rict.  $10\frac{1}{2}'''$ , tars.  $11'''$ , dig. med. sine ung.  $8'''$ , al.  $7''$ .

Syn. *Glareola Geoffroyi* Pucher. Rev. zool. 1845, p. 51. — Id Guér. Mag. de Zool. 1845, pl. 57. — *Gl. ocellaris* Verr. in Catal. coll. Rivoli, p. 36.

Der feine weisse Strich durch's Auge unterscheidet diese Art von sämmtlichen congenerischen. In den Sammlungen von Paris, Philadelphia und Wien.

#### *Charadrius* L.

1. *Ch. tricollaris* Vieill. Nouv. Dict. vol. 27, p. 147. — *Ch. bitorquatus* Licht. Doubl. p. 71. — Le petit pluvier à double collier, Temm. Catal. 1807, p. 262. — Reichb. fig. 724. — Hartl. Syst. Orn. Westafr. p. 216.

Von Peters in Mossambique gesammelt. Von Bojer am 27. Juli 1824 in der Bai von Bombatoc geschossen. Nach ihm ist die Farbe der Iris dunkelgrau mit einem rothen Ringe.

#### *Strepsilas* Ill.

† 1. *S. interpres* (L.). Hartl. Ornith. Westafr. p. 217.

Jules Verreaux sah mehrere Exemplare dieser Art von Madagascar.

#### *Ardea* L.

1. *A. goliath* Temm. — *Ardeomega goliath* Bonap. Consp. II. p. 109. — *A. gigantodes* Licht. — Reichb. fig. 457. — Grand Heron (Langourou) Sgan. l. c. p. 41.

Sganzin's Vogel geht sehr wahrscheinlich auf diese Art. Ziemlich selten um St. Marie. Von Peters in Mossambique gesammelt.

2. *A. xanthopoda* v. Pelz. Candida; pileo et dorso ochraceo vix conspicue lavatis; plumis occipitalibus quatuor pendulis; plumis juguli pendulis, lacero-decompositis; rostro nigrescente; pedibus flavis. Long. tot.  $21''$ , rostr. a rict.  $3\frac{1}{2}''$ , plumae occipit. longiss.  $5''$ , tars.  $3\frac{1}{2}''$ .

A. v. Pelzeln beschrieb für uns diese Art nach einem durch Natterer von J. Verreaux gekauften Exemplare der Wiener Sammlung. Sie ist ohne Zweifel der von Jules Desjardins als *Ardea garzetta* L. bezeichnete Vogel: Proceed. Zool. Soc. 1832, p. 111. Auch Latham lässt *A. garzetta* auf Madagascar vorkommen: Gen. Hist. IX. p. 88.

3. *A. alba* L. — *Egretta alba* Bonap. Consp. II. p. 114. — Desjard. Proceed. 1832, p. 111. — Encycl. méth. p. 1110.

In der Pariser Sammlung.

4. *A. bubulcus* Sav. — Vourougondrou Flac. Mad. p. 164. — Deleg. Voy. Afr. austr. I. p. 334. — Hartl. Syst. Orn. Westafr. p. 222. — ? Heron blanc, Sgan. l. c. p. 44.

Wahrscheinlich ist es diese Art, von welcher Ellis in seinem Buche „Three Visits to Madagascar“ spricht, p. 286. Die Eingebornen nannten sie Vourou-potsi. Bei Sganzin: Vourougoutsi. Es wäre immerhin möglich, dass diese Art in der folgenden aufginge, obgleich der Ausdruck Sganzin's „il porte sur le sommet de la tête des plumes d'une nuance roussatre“ nicht recht auf *A. ruficrista* zu passen scheint.

5. *A. ruficrista* Verr. — *Bubulcus ruficrista* Bonap. Consp. II. p. 125.

„Similis *A. bubulco*, sed minor, rostro brevior; crista occipitali e plumis elongatis aurantiaco-cinnamomeis; plumis dorsalibus valde minus elongatis.“ Long. tot. 16“, al. 9“ 1—3“, caud. 3“ 10“, rostr. a rict. 2“ 8—9“, tars. 3“.

In der Wiener Sammlung durch Frau Ida Pfeifer, in der Pariser durch Rousseau. Die beiden Exemplare der Wiener Sammlung sind jüngere Vögel: Weiss; Oberkopf rothgelb überlaufen; die Hinterhauptfedern sind bei einem nur wenig, bei dem andern gar nicht, die Seitenfedern bei keinem verlängert.

6. *A. Idae* Hartl. Jun. a v. *Ardeae malaccensi* quoad figuram simillima, sed major. Occipitis et juguli plumis elongatis, pendulis; pilei et colli plumis nigris, stria mediana pallide flavida, in collo sensim latiore maximamque plumae partem occupante notatis; dorso fusco, pallide flavido striato; supracaudalibus pure albis; gula alba, maculis nonnullis teniam medianam interruptam formantibus fusciscentibus; colli lateralis et inferioris basi albis, dein flavidis, apice fusco-nigricante-marginatis; abdomine, tibiis, subcaudalibus, alis et cauda pure albis; maxilla nigricante, mandibula pallide cornea, apicem versus nigricante; pedibus flavescens-griseis. Long. 21“, rostr. a rict. 3“ 5“, al. 9“ 6“, tars. 2 $\frac{1}{2}$ “.

Syn. *Ardea* spec. nov. v. Pelzeln, Naum. 1858, p. 497.

Durch Frau Ida Pfeifer von der Ostküste Madagascar's in der Wiener Sammlung. Jüngerer Vogel, aber sehr wahrscheinlich einer zuvor unbeschriebenen Art.

7. *A. atricapilla* Afzel. 1804. — *Egretta thalassina* Swains. An. Menag. p. 333. — *Butorides atricapilla* Bonap. Consp. II. p. 129. — Hartl. Syst. der Ornith. Westaf. p. 223. — *Ardea brevipes* Hempr. Ehrenb.

Ein ausgefärbtes Exemplar dieser Art, von Madagascar stammend, in der Stuttgarter Sammlung durch v. Ludwig. Die Vergleichung mit einem Exemplare der Bremer Sammlung von St. Thomé ergab keine Unterschiede. Ich messe dieses Madagascarexemplar: Schnabel von der

Stirn 2" 3 $\frac{1}{2}$ ", Flügel 6" 8", tars. 1" 9", Mittelfing. mit der Krallen 1" 9".

9. *A. podiceps* Bp. Similis *A. minutae* sed minor; rostro graciliore; alis multo brevioribus, tectricibus superioribus rufo-canis, nec lacteis; subalaribus spurco-rufis, nec candidis; collo obscuro rufo, nec cano; abdomine crissoque rufescentibus.

Syn. *Ardeola podiceps* Bonap. Consp. II. p. 134.

Durch Bernier in der Pariser Sammlung.

*Nycticorax* Steph.

1. *N. griseus* (L.) — *Ardea nycticorax* L. Syn. ap. Bonap. Consp. II. p. 140.

„Specimina Madagascar. Mus. Paris. a Berniero 1836 minima; plumis occipitalibus longissimis, apice ipso candidissimis.

Auch in Leiden ein Exemplar von Madagascar.

Madagascar scheint ausserordentlich reich an Reiheren zu sein. Hinsichtlich der *Ardea alba* und der *A. bubulcus* bleibt die nöthige Sicherheit in der Feststellung der Art zu wünschen übrig. Sehr möglich, dass letztere mit der *A. ruficrista* zusammenfällt. Möglich auch, dass v. Pelzeln's *Ardea xanthopoda* sich schliesslich als irgend einer continental-africanischen Art zugehörig erweist. Sganzin's „Heron bleu“ (l. c. p. 42) bleibt mir unklar. Wahrscheinlich ist es die *A. calceolata* Dub.

*Scopus* Briss.

1. *Sc. umbretta* L. Briss. Ornith. V. p. 503. — Ombrette du Senegal, Buff. Pl. enl. 796. — Reichb. fig. 513. — Hartl. Syst. Ornith. Westafr. p. 230. — Desjard. Proceed. Zool. Soc. 1832. p. 45.

Auf Madagascar nicht selten. Bojer erlegte den Vogel in Moristan auf dem Strande der Bucht von Bombatoka. Die Iris ist gelblich.

*Anastomus* Temm.

1. *A. lamelligerus* Temm. Pl. col. 236. — *Hians capensis* Less. — *Hiator lamelligerus* Bonap. Consp. II. p. 109. — List of Specim. Brit. Mus. III. p. 89.

Von Bojer in der Wiener Sammlung. Wie es scheint nicht selten auf Madagascar.

*Platalea* L.

1. *P. Telfairii* Vig. Proceed. Zool. Soc. 1831, p. 41. — Id. ib. 1832, p. 111. — Sganz. l. c. p. 46. — *Pl. tenuirostris* Temm. — *Pl. nudifrons* Cuv. — Bonap. Consp. II. p. 148. — Reichb. fig. 435 bis 37 (*Leuceroxia tenuirostris*). — Hartl. Syst. der Orn. Westafr. p. 226.



Ueber die ganze Insel verbreitet. Auch auf Mauritius. Catal. Chath. Collect. p. 42.

*Lophotibis* Reichb.

1. *L. cristata* (Gm.) Ferruginea, facie pallescente; capite, cer-vice, crisso caudaque aeneo-virentibus; alis albidis; crista occipitali e plumis longis, rotundatis composita, lateralibus aeneo-virescentibus, mediis albis; regione ophthalmica large nuda; rostro et pedibus flavidis, iride rubente. Long. 20—23", caud. 5", rostr. a rict. 4" 10'", rostr. a narib. 4" 5'", tars. 2 $\frac{1}{2}$ ".

Syn. Le Courlis huppé Buff. Pl. enl. 841. — Id. Ois. VIII. p. 841. — *Tantalus cristatus* Gm. — *Ibis cristata* Vieill. — Wagl. Syst. Orn. spec. 13. — *Eudocimus cristatus* Pucher. — *Lophotibis cristata* Reichb. l. c. fig. 637. — Sganz. l. c. p. 44. — Bonap. Consp. II. p. 154. — *Geronticus cristatus* G. R. Gray.

Wahrscheinlich auf die Ostküste Madagascars beschränkt, und überall nur selten. Sganzin nennt Tamatave und Tintingue als Lokalitäten. Nur in wenigen Museen. In der Wiener Sammlung 1 Exemplar von Goudot. Paris, Philadelphia, Leiden.

*Ibis* Sav.

1. *Ibis religiosa* Sav. Exped. Egypt. Ois. t. 7. fig. 1. — *Tantalus aethiopicus* Lath. juv. — Ann. Mus. Hist. nat. IV. t. 53. — Reichenb. fig. 539—540. — Bonap. Consp. II. p. 151. — Hartl. Syst. Ornith. Westafr. p. 231. — A. Brehm, Journ. f. Orn. I. p. 141. — Id. Reisesk. III. p. 173 etc.

„Quid specimina ex Madagasc. Mus. Paris. a Berniero minora et rostro graciliore, nisi species distincta nomine *Ibis Bernieri* designanda“? (Bp.)

Wir haben diese kleineren Exemplare in der Pariser Sammlung gesehen und betrachten dieselbe zunächst nur als kleinere locale Raçe des continentalen Vogels.

*Numenius* L.

1. *N. madagascariensis* Briss. Ornith. V. p. 321. pl. 28. — Pl. enl. 198. — Lichtenst. Doubl. p. 75. — Gray, List. of Specim. Brit. Mus. p. 93. — Courlis gris Sganz. l. c. p. 44. — Desjard. Proceed. Zool. Soc. I. p. 45. — *N. virgatus* Cuv.

Auch auf Mauritius und am Cap. Ein südafrikanisches Exemplar der Bremer Sammlung ergiebt folgende Maasse: Long. tot. 23", rostr. 6", al. 11", tars. 2" 11'", dig. med. c. ung. 2".

*Tringoides* Bonap.

1. *T. hypoleucos* (L.) S. N. ed. XII. p. 250. — *Actitis hypo-*

*leucos* Boie. — *Totanus hypoleucus* Temm. — Naum. t. 194. — Gould pl. 318. — Hartl. Orn. Westafr. p. 235 etc.

In der Stuttgarter Sammlung von Madagascar durch v. Ludwig.

*Himantopus* Briss.

1. *H. minor* Natt. Candidus; interscapulio et alis virescente-nigris; reatricibus mediis grisescentibus; rostro nigro, pedibus (in specimine exsiccato) flavis. Long. 14'', al. 8 $\frac{1}{2}$ '', rostr. a rict. 2 $\frac{1}{2}$ '', tars. 4 $\frac{1}{2}$ ''.  
 In der Wiener Sammlung von Bojer (Westküste). v. Pelzeln, dessen freundschaftlicher Theilnahme wir die obige Beschreibung verdanken, scheint an der specifischen Selbstständigkeit dieses Vogels zu zweifeln. Wir müssen indessen gestehen, dass wir der Ansicht Johann Natterers in diesem Falle wie in allen ornithologischen Fragen das grösste Gewicht beimessen. Jules Verreaux erwähnt nur *Himantopus melanopterus* als von Madagascar erhalten.

*Gallinago* Leach.

1. *G. Bernieri* Pucher. Simillima varietati indicae *Scolop. gallinaginis*, sed diversa rostro, longitudine rostri *Scolop. paludosae*. Long. circa 1' 9'', al. 5'' 2''', caud. 2'' 2''', rostr. a rict. 3'' 9''', tars. 1'' 8'''.  
 Syn. *Gallinago Bernieri* Pucher. Rev. zool. 1845. p. 279. — *G. macrodactyla* Bonap. Tabl. parall. Echass. p. 15. — *Sc. mauritiana* Desjard.

Ein Exemplar in der Pariser Sammlung. Ein zweites durch Natterer in Paris von Delessert gekauft in der Wiener. Die Messung nach diesem letzteren. Das Gefieder — schreibt uns v. Pelzeln — ist dem von *Scolopax gallinago* äusserst ähnlich; es fehlen jedoch die durch die rostgelben Aussenränder der Federn gebildeten Rückenstreifen.

*Rhynchoaea* Cuv.

1. *Rh. capensis* (L.) — Becassine de Madagascar Buff. Pl. enl. 922. — Sgan. l. c. p. 43. — Desjard. Proceed. Zool. Soc. 1831. p. 45. — Hartl. Ornith. Westafr. p. 239. — Bonap. Compt. rend. Acad. Sc. tome XLIII.

Gemein auf Madagascar. „Les exemplaires de Rhynchées provenant de Madagascar se montrent sensiblement différents de ceux du Cap dans la forme des taches de leurs ailes et de leur queue“ (Bp.)

*Parra* Lath.

1. *P. albinucha* Is. Geoffr. St. Hil. Castaneo-rufa; alis nigerrimis; collo antice nigro, postice niveo; cauda brevi rufo nigroque varia; tectricibus caudae superioribus plurimis albis; semicollare interrupto parum conspicuo aureo-flavo; nuditate frontali valde extensa; pedibus

grisescentibus, rostro ut videtur corneo-caerulescente. Long. 10'', al. 6'' 6''', tars. 2'' 8''', rostr. 1'' 2''.

Syn. *Parra albinucha* Is. Geoffr. St. Hilaire, Mag. de Zool. 1832. pl. 6. — Id. Etud. zoolog. fascic. I. pl. 6. — *P. atricollis* Swains. Anim. in Menag. p. 334. — *Metopidius albinucha* G. R. Gray.

Eine der Entdeckungen Goudot's auf der Ostküste Madagascars. Museum von Paris, Philadelphia, Wien, London.

2. *P. africana* Gm. S. N. I. 709. — Encycl. méth. p. 1056. — Swains. Zool. Illustr. sec. ser. pl. 43. — Bowd. Excurs. p. 230. — Reichenb. fig. 1121—22. — Hartl. Ornith. Westafr. p. 240. — *Metopidius africanus* Wagl.

Ein jüngeres Exemplar in der Wiener Sammlung, von Bojer am 21. Juli 1824 auf der Westküste Madagascar's geschossen.

#### *Biensis* Pucher.

1. *B. madagascariensis* A. Smith. Supra olivaceus, nigro flammulatus, capite griseo, vertice nigricante; mento albido; gutture, collo, thorace et lateribus vinaceo-rubentibus; collo postico nigro-striato; subcaudalibus nigris, albo-fasciatis; rostro et pedibus brunneis. Long. 9'' 9''', al. 4'' 4''', caud. 1'' 9''', rostr. a rict. 2'' 4''', tars. 1'' 8''', dig. med. c. ung. 1'' 8''.

Syn. *Rallus madagascariensis* A. Smith. South Afr. Quart. Journ. I. p. 80. — *Biensis typicus* Pucher. Rev. zool. 1845. p. 278. — Desm. Iconogr. ornith. pl. 24. — ?*Rallus madag.* Desjard. Proceed. Zool. Soc. 1831. p. 45. — Le Rale de Tintingue (Tsicosa vouth) Sganz. l. c. p. 46.

Die Messung nach einem Exemplare der Wiener Sammlung. In Museen noch sehr selten. Diese ganz eigenthümliche Form hat den Schnabel äusserst schlank und gestreckt, von doppelter Kopfeslänge, mit an der Spitze schwach abwärts gekrümmter Mandibel, mit dreieckiger Ausbreitung die Stirn einschneidend und mit linearen Nasenlöchern, welche in einer fast die ganze Länge des Schnabels einnehmenden Furche liegen. Die Schäfte der Steuerfedern sind von elastischer Steifheit und ragen über das kaum befiederte Spitzendrittel haar- oder borstenartig hinaus, die Bärte derselben sind locker und zerschlossen. — Bernier entdeckte diese merkwürdige Art an einer Lokalität der Ostküste Tsquia genannt. In Paris, Philadelphia und Wien.

#### *Rougetius* Bonap.

1. *R. Bernieri* Bp. Corpore supra, alis cauda et abdomine olivaceis, dorso striis parum conspicuis nigris notato; subcaudalibus ex parte albis; mento et gutture albis; collo et pectore rufis; subalaribus albo

nigroque fasciatim maculatis; rostro pallide brunneo; pedibus pallidis, iride rubra. Long. tot. 10'', rostr. a fr. 1½'', al. 6'', tars. 2'', dig. med. c. ung. 2''.

Syn. *Rougetius Bernieri* Bonap. Tabl. parall. Echass. Alector. p. 19. — *Rallus Cuvieri* var. madag. Pucher. Rev. zool. 1845. p. 278. — *Rale de Madagascar* Sganz. l. c. p. 46.

Beschreibung und Messung nach einem Exemplare der Stuttgarter Sammlung. Pucheran scheint die spezifische Verschiedenheit dieses Vogels von dem nächstverwandten *R. Cuvieri* von Mauritius (*R. gularis* Cuv. — Guér. Iconogr. Ois. pl. 58. fig. 1) noch zu bezweifeln. „Les individus de Madagascar en diffèrent par quelques différences de teinte dans la coloration des parties inférieures et du dessus de la tête et du cou, sur la valeur des quelles notre opinion est loin d'être fixée.“ — „Es giebt keinen Fluss auf Madagascar, welcher diese Art nicht in Menge enthielte.“ Sganz.

Ausser den beiden genannten gehört noch *R. abyssinicus* Rüpp. zu dieser Form.

#### *Canirallus* Bonap.

1. *C. kioloides* Puch. Supra olivascente-brunneus; mento et gula albis; fronte maculaque magna oculari albidis; gutture, pectore, epigastrio et alarum tectricibus superioribus minoribus laete lateritio-rufis; remigibus fuscis, pogonio interno albo-fasciatis; pedibus fuscis. Long. 9'' 3''', al. 5'' 3''', caud. 2'' 5''', rostr. a rict. 1'' 7''', rostr. ab orig. nar. 10''', tars. 1½''.

Syn. *Gallinula kioloides* Pucher. Rev. zool. 1845. p. 279. — *Canirallus kioloides* Bonap. l. c. p. 20.

Als zweite Art seiner Gattung *Canirallus* nennt Bonaparte eine schöne von Pel in Ashantee entdeckte Form, *Rallus oculus* Temm. (Hartl. Ornith. Westafr. p. 241.) — In den Museen ausserordentlich selten. Die hier zuerst angegebenen Maasse nach einem Exemplare der Wiener Sammlung (v. Pelzeln.)

#### *Porphyrio* Temm.

1. *P. madagascariensis* (Gm.) — Taleva Flac. Madag. p. 164. — Taleve de Madag. Buff. Pl. enl. 810. — *P. smaragnotos* Temm. — *Fulica porphyrio* Forst. ed. Licht. p. 49. — Sganz. l. c. p. 44. — *P. erythropus* Steph.

Auch auf Mauritius, Bourbon und am Cap. Auf Madagascar sehr gemein und häufig gezähmt. In der Wiener Sammlung ein Exemplar von Bojer.

*Gallinula* Br.

1. *G. chloropus* L. Desjard. Proceed. Zool. Soc. 1831. p. 45. — Sganz. l. c. p. 45.

In der Wiener Sammlung ein von Bojer auf der Ostküste erlegtes Exemplar mit (durch zufällige Einwirkung?) ockerfarbenen Unterschwanzdecken.

Gemein auf Bourbon und Mauritius: Sganz.

*Fulica* L.

1. *F. cristata* Gm. — Haretac: Flac. Madag. p. 164. — Grande Foulque à crête Buff. — Lath. Gen. Hist. X. pl. 165. — Desjard. Proceed. 1831. p. 45. — Barthél. Rev. zool. IV. p. 307. — Sganz. l. c. p. 46. — Malh. Faun. ornith. Sicile p. 198. — Rüpp. System. Uebers. p. 128.

Sganzin nennt Foulpointe als eine Lokalität für diese Art.

*Phoenicopterus* L.

1. *P. erythraeus* Verr. — Sambé: Flac. Madag. p. 164. — Flammant: Sganz. l. c. p. 47.

Nicht selten auf Madagascar. Ohne Zweifel *erythraeus* Verr. und nicht *antiquorum*. Auch in Mossambique, Zanzibar u. s. w.

*Sarkidiornis* Eyton.

1. *S. africana* Eyton. Monogr. Anat. p. 103. — Delegorg. Voy. Afr. austr. II. p. 531. — Denh. Clappert. Voy. p. 204. — Rossangue: Flac. Madag. p. 164. — Canard à bosse Sganz. l. c. p. 49. — Hartl. Ornith. Westafr. p. 246. — Rüpp. Syst. Uebers. p. 136.

*Nettapus* Brandt.

1. *N. auritus* Bodd. — *Anas madagascariensis* Gm. — Pl. enl. 770. — Hartl. Ornith. Westafr. p. 247. — *Cheniscus madag.* Eyton. Monogr. Anat. p. 88. — Reichenb. fig. 931—32. — Sganz. l. c. p. 48.

Sehr weit in Africa und über die ganze Insel Madagascar verbreitet. In der Wiener Sammlung ein Exemplar von Bojer am 24. Juli 1824 in den Morästen bei dem Dorfe Mazangay geschossen. In den meisten Museen.

*Querquedula* Steph.

1. *Q. Bernieri* J. Verr. Capite et collo pallide ferrugineo-fulvis, fusco vermiculatis; dorsi plumis et scapularibus fuscis, fulvo marginatis; uropygio et rectricibus fuscis, his pallide terminatis; alarum tectricibus brunnescente-cinereis, majorum apicibus large albis, speculi marginem superiorem formantibus; speculo nitide aeneo-viridi, infra albo-limbato; remigibus et subalaribus fuscis; gula albida, immaculata; corpore inferiore reliquo pallide fulvo-rufescente, maculis longitudinalibus obsolete

notato; hypochondriis et subcaudalibus dilute brunneis, plumarum marginibus fulvis; rostro gracili, basin versus compresso, rubente; pedibus e flavo rubentibus. Long. 14'', rostr. 17''', al. 6'', tars. 16''', dig. med. c. ungu. 21''.

Ein durch J. Natterer von E. Verreaux eingetauschtes Exemplar in der Wiener Sammlung, dessen Beschreibung Herr A. v. Pelzeln so gütig war uns mitzuteilen. Ob auch in der Pariser Sammlung?

Ob Sganzin's Sarcelle de Madagascar p. 48?

*Thalassiornis* Eyton.

1. *Th. leuconota* (Gm.) — *Clangula leuconota* A. Smith, Illustr. of South Afr. Zool. pl. . . . — *Thalassornis leuconota* Eyton Monogr. Anat. p. 168.

Durch Goudot von der Ostküste in der Pariser und Wiener Sammlung.

*Podiceps* Lath.

1. *P. minor* L. Desjard. Proceed. Zool. Soc. 1831. p. 45.

Für das Vorkommen einer zweiten *Podiceps*-Art auf Madagascar spricht eine Stelle in Du Maine „Voyage à la terre d'Ankaye.“ Deutsch. Uebers. Spreng. Biblioth. Reis. B. 46. S. 75: Hier erlegten wir einen Vogel nicht so gross wie eine Krickente, mit schwarzem spitzigen Schnabel, hellbraunem Kopf und Leib, schwarzem Halsband und weissem Bauch; die Pfoten schienen ihm aus dem Hinteren zu gehen und sind in kleine „palettes pour nager“ abgetheilt.“

*Pterodroma* Bonap.

† 1. *Pt. atlantica* (Gould.) Ann. Mag. Nat. Hist. XIII. p. 362. — Forst. Icon. inedit. t. 93. B. — Lichtenst. Descript. Anim. p. 23. — Kuhl, Monogr. Procell. t. 10. fig. 6. — *Procellaria fuliginosa* Banks fide Bonap. Consp. II. p. 191.

In der Wiener Sammlung ein Exemplar von Madagascar. Durch Joh. Natterer von E. Verreaux gekauft. Ist hier auch die sehr nahe verwandte *Pterodroma aterrima* (Verr.), eine auf Bourbon nicht ungewöhnliche Art gemeint?

*Nectris* Bonap.

† 1. *N. gama* Bonap. Supra nigro-fusca, subtus tota et unicolor alba; colli et pectoris lateribus fusco alboque transversim notatis; hypochondriis, subalaribus et subcaudalibus pure albis; cauda et alis nigro-fuscis; rostro gracili nigricante, apice corneo-caerulescente; pedibus (ut videtur) flavidis; tarso ex parte, unguibus et digito externo nigricantibus. Long. tot. 12 — 13'', rostr. a fr. 14''', al. 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub>'', caud. 3'' 2''', tars. 1'' 5''.

Syn. *Puffinus cinereus* juv. Smith, Illustr. Ornith. South Afr. t. 56.  
ad. — *Nectris gama* Bonap. Consp. II. p. 202.

Wir beschrieben ein Exemplar der Stuttgarter Sammlung.

*Diomedea* L.

+1. *D. chlororhynchos* Gm. Conf. synonym. ap. Bp. Consp. II. p. 185.

Ein von Verreaux erstandenes Madagascar-Exemplar in der Wiener Sammlung.

*Stercorarius* Vieill.

1. *St. antarcticus* (Less.) — *Lestris catarractes* Q. et Gaim. Voy. Uran. Ois. t. 38. — Less. Tr. d'Orn. p. 606. — Gould Birds of Austr. VII. t. 21. — Reichb. fig. 2641, et t. 52, fig. 330—331. — Conf. synonym. ap. Bonap. Consp. II. p. 207: *Stercorarius antarcticus* var. a.

Von Bernier in der Pariser Sammlung. Die Madagascarraçe dieser weit verbreiteten Art bezeichnet Bonaparte mit „rostrum elongatum robustum“ im Gegensatz zu Exemplaren derselben Art aus den antarctischen Meeren: „rostrum brevi crasso.“

*Gelastes* Bonap.

1. *G. Hartlaubii* Bruch. Caban. Journ. 1852. 1. p. 102. t. 2. fig. 26. — Id. ib. 1855. p. 286. etc. — Conf. synonym. ap. Bonap. Consp. II. p. 227.

Ohne Zweifel die „Petite Mouette cendrée“ Sganzin's l. c. p. 49, und der „*Larus cirrocephalus*?“ (v. Pelzeln) der Wiener Sammlung.

*Sterna* L.

+1. *St. caspia* Pall. — Temm. Man. II. p. 733. — Naum. t. 248. — *Sylochelidon caspia* Brehm. — Hartl. Syst. Orn. Westafr. p. 253. — Schleg. Vog. van Nederl. p. 612.

In der Leidener Sammlung ein Exemplar von Madagascar. (Schleg. in litter.)

*Phaeton* L.

+1. *Ph. phonicurus* L. Conf. synonym. sp. Bonap. Consp. II. p. 183: *Phoenicurus rubricauda* (Bodd.)

+2. *Ph. flavirostris* Br. Conf. synonym. ap. Bonap. Consp. II. p. 183: *Lepturus candidus* (Briss.) Gray, Mitch. Gen. of Birds pl. 183.

Beide Arten von Mauritius in der Stuttgarter Sammlung, also ohne Zweifel auch auf Madagascar.

*Halieus* Bonap.

1. *H. africanus* (Gm.) Conf. synonym. ap. Bonap. Consp. II. p. 178. — Hartl. Ornith. Westafr. p. 260.

In der Leidener Sammlung stehen zwei Exemplare dieser Art von Madagascar.

*Sula* Vieill.

1. *S. piscator* (L.) Conf. synonym. ap. Bonap. Consp. II. p. 166.

## I. ACCIPITRES L.

1. *Buteo tarchardus* (Daud.) Africa.
2. *B. brachypterus* v. Pelzeln. \*
3. *Haliaeetus vociferoides* Desm. \*
4. *Falco radama* J. Verr. \*
5. *F. zoniventris* Pet. \*
6. *F. concolor* Temm. Africa.
7. *Falco punctatus* Cuv. Mauritius.
8. *Avicida Verreauxii* Lafr. Africa.
9. *Milvus parasitus* Daud. Africa.
10. *Astur musicus* (Daud.) Africa.
11. *Nisus Francesii* Sm. \*
12. *N. madagascariensis* Sm. \*
13. *Polyboroides radiatus* (Scop.) \*
14. *Ninox madagascariensis* Bp. \*
15. *Scops rutilus* Fucher. \*
16. *Bubo madagascariensis* Sm. \*
17. ?*Strix flammea* L.

## II. PASSERES L.

18. *Caprimulgus madagascariensis* Sg. \*
19. *Cypselus ambrosiacus* Gm. Africa.
20. ?*C. unicolor* Jard. Madeira.
21. *Phedina madagascariensis* Hartl. \*
22. *Eurystomus madagascariensis* (L.) Africa.
23. *Brachypteracias leptosomus* Lafr. \*
24. *Atelornis squamigera* (Lafr.) \*
25. *Atelornis pittoides* Lafr. \*
26. ?*Halcyon gularis* Kuhl.
27. *Ispidina madagascariensis* (L.) \*
28. *Corythornis vintsioides* Lafr. \*
29. *Merops superciliosus* L. Africa.
30. ?*M. viridissimus* Sw. Africa.
31. *Upupa marginata* Pet. \*
32. *Fregilupus madagascar.* (Sh.) Mauritius.
33. *Falculia palliata* Geoffr. \*
34. *Irrisor candacutus* (Vieill.) \*
35. *Nectarinia agladiana* (Sh.) \*



36. *N. souimanga* (Gm.) \*
37. *Nectarinia Coquerellii* Verr. \*
38. *Bernieria viridis* (Less.) \*
39. *Bernieria minor* Bp. \*
40. *Ellisia madagascariensis* (Briss.) \*
41. *Ellisia typica* Hartl. \*
42. *Copsychus pica* (Natt.) \*
43. *Pratincola sybilla* (L.) \*
44. *Pratincola pastor* Voigt. Africa.
45. *Gervaisia albospecularis* (Eyd. & Gerv.) \*
46. *Motacilla flaviventris* Verr. \*
47. *Zosterops madagascariensis* (L.) Mauritius.
48. *Zosterops borbonica* (Briss.) Bourbon, Mauritius.
49. ? *Zosterops olivacea* (L.) \*
50. *Philepitta sericea* Geoffr. \*
51. *Philepitta Geoffroyi* Desm. \*
52. *Brissonia nigerrima* Gm. \*
53. *Cossypha imerina* Hartl. \*
54. *Oriolia Bernieri* Geoffr. \*
55. *Andropadus insularis* Hartl. \*
56. *Hypsipetes ourovang* (Gm.) \*
57. *Hypsipetes olivacea* Jard. Bourbon, Mauritius.
58. *Platysteira pririt* (Vieill.) Africa.
59. *Tchitreia holosericea* Temm. \*
60. *Tchitreia mutata* (L.) \*
61. *Tchitreia borbonica* (Gm.) Bourbon.
62. *Tchitreia pretiosa* Less. \*
63. *Ceblepyris cana* Licht. \*
64. *Artamia leucocephala* (L.) \*
65. *Leptopterus viridis* (Gm.) \*
66. *Dicrurus forficatus* (L.) \*
67. *Cyanolanius bicolor* (L.) \*
68. *Calicalicus madagascariensis* (L.) \*
69. *Dryoscopus Bojeri* v. Pelz. \*
70. *Vanga curvirostris* (Gm.) \*
71. *Xenopirostris Lafresnayi* Bonap. \*
72. *Corvus madagascariensis* Bonap. \*
73. *Hartlaubius madagascariensis* (L.) \*
74. *Nelicurvius pensilis* (Gm.) \*
75. *Foudia madagascariensis* (L.) Mauritius.

76. *Spermestes nana* Pucher. \*  
 77. *Habropyga margaritata* Strickl. \*  
 78. *Crithagra chrysopyga* Sws. Africa.  
 79. *Miroffra hova* Hartl. \*  
 80. *Euryceros Prevestii* Less. \*

## III. SCANSORES.

81. *Coracopsis vasa* Bp. \*  
 82. *Coracopsis nigra* (L.) \*  
 83. *Mascarinus madagascariensis* Less. \*  
 84. *Poliopsitta cana* (Gm.) \*  
 85. *Centropus tolu* (L.) \*  
 86. *Centropus superciliosus* Rüpp. Africa.  
 87. *Coua caerulea* (L.) \*  
 88. *Coua Delalaudi* Temm. \*  
 89. *Coua Reynaudii* Puch. \*  
 90. *Coua ruficeps* Gray. \*  
 91. *Coua serriana* Puch. \*  
 92. *Coua cristata* (L.) \*  
 93. *Coua madagascariensis* (Gm.) \*  
 ?94. *Cuculus canorus* L. \*  
 95. *Zanclotomus aereus* Vieill. Africa.  
 96. *Leptosomus afer* (Gm.) \*

## IV. COLUMBAE.

97. *Funingus madagascariensis* (L.) Sechellen.  
 98. *Funingus Ganzini* (J. Verr.) \*  
 99. *Alectroenas nitidissima* Scop. Mauritius.  
 100. *Erythroena pulcherrima* (Scop.) Sechellen.  
 101. *Vinago australis* (L.) \*  
 102. *Turtur picturatus* Temm. Mauritius.  
 103. *Oena capensis* (L.) Africa.

## V. GALLINAE.

104. *Mesites variegata* Geoffr. \*  
 105. *Mesites unicolor* Desm. \*  
 106. *Numida cristata* Pall. Africa.  
 ?107. *Hepburnia spadicea* (Gm.)  
 108. *Francolinus madagascariensis* Gm. Mauritius.  
 109. *Margaroperdix striata* (Gm.) \*  
 110. *Turnix nigricollis* (Gm.) \*  
 111. *Pterocles personatus* Gould. \*

## VI. GRALLAE.

112. *Glareola Geoffroyi* Puch. \*
113. *Charadrius tricollaris* Vieill. Africa.
114. *Streptilas interpres* (L.)
- ? 115. *Ardea goliath* Temm. Africa.
116. *Ardea xanthopoda* v. Pelz. \*
117. *Ardea alba* L.
118. *Ardea bubulcus* Sav. Africa.
119. *Ardea ruficrista* Verr. \*
120. *Ardea Idae* Hartl. \*
121. *Ardea atricapilla* Afzel. Africa.
122. *Ardea podiceps* Bp. \*
123. *Nycticorax griseus* L.
124. *Scopus umbretta* (L.) Africa.
125. *Anastomus lamelligerus* Temm. Africa.
126. *Platalea Telfairii* Vig. Africa.
127. *Lophotibis cristata* (Gm.) \*
128. *Ibis religiosa* Sav. Africa.
129. *Numenius madagascariensis* Briss. Africa.
130. *Tringoides hypoleucus* (L.)
131. *Himantopus minor* Natt. \*
132. *Gallinago Bernieri* Puch. \*
133. *Rhynchaea capensis* L. Africa.
134. *Parra albinucha* Geoffr. \*
135. *Parra africana* Gm. Africa.
136. *Biensis madagascariensis* (Gm.) \*
137. *Rougetius Bernieri* Bp. \*
138. *Canirallus kioloides* (Puch.) \*
139. *Porphyrio madagascariensis* (Gm.) Africa.
140. *Gallinula chloropus* L.
141. *Fulica cristata* Gm. Africa.

## VII. ANSERES L.

142. *Phoenicopterus erythraeus* Verr. Africa.
143. *Nettapus auritus* Bod. Africa.
144. *Querquedula Bernieri* Verr. \*
145. *Thalassiornis leuconota* Gm. Africa.
- ? 146. *Podiceps minor* L.
147. *Pterodroma atlantica* Gould.
148. *Nectris gama* Bp.
149. *Diomedea chlororhynchos* Gm.

150. *Sterna caspia* L.
151. *Stercorarius antarcticus* Less.
152. *Gelastes Hartlaubii* Bruch.
153. *Phaeton phoenicurus* L.
154. *Phaeton flavirostris* Br.
155. *Halieus africanus* (Gm.)
156. *Sula piscator* (L.)

---

#### Anhang.

Auf der Insel Zanzibar wurden von W. Bojer gesammelt (nach A. v. Pelzeln):

1. *Nectarinia collaris* Jard.
2. *Nectarinia natalensis* Jard.
3. *Dryoscopus cubla* (Sh.) — Wird wohl *D. affinis* Gray sein.  
Ann. Mag. Nat. Hist. 1837. p. 489.
4. *Hyphantornis aurea* Natter.

Pileo, occipite, capitis lateribus et gutture aurantiacis; dorso, alarum tectricibus superioribus, remigibus ultimis, primariorum marginibus et rectricibus viridi-flavis, luteo-marginatis; subalaribus et gastraeo toto luteis; rostro nigro; pedibus pallidis. Long. tot. 5'' 10''', al. 2'' 8—9''', rostr. a rict. 7—8''', caud. 2'' 2'''.

Foem. ad. Mari similis; capite haud aurantiaco sed brunnescente et toto corpore paulo magis viridescente.

Juv. Foeminae adultae similis, sed capite haud brunnescente; toto corpore magis viridescente; plumis dorsi et tectricibus alarum superioribus medio cinereo-brunneis; rostro pallide corneo.

Wir sind Herrn A. v. Pelzeln für Mittheilung dieser schönen unzweifelhaft neuen Art zu grossem Dank verpflichtet. Bojer erlegte verschiedene Exemplare am 19. August 1824. Sie nisten unter den Blättern der Cocospalmen. Das Nest hängt an einem langen Stricke von *Cyperus*.

5. *Euplectes flammiceps* Sws. Bosniani auf der Insel Zanzibar genannt. Iris schwarz.

6. *Buceros coronatus* Sh. Guembé auf der Insel Zanzibar.

7. *Oena capensis* (L.) Iris grau.

Auf der Insel Pemba:

1. *Gypohierax angolensis* (Commodore Nourse).
  2. *Eurystomus madagascariensis* (St.)
-